



LAPORAN SKRIPSI
SISTEM INFORMASI DISTRIBUSI BARANG PADA
UD. RIO

SITI QUDSIYAH
NIM. 201353038

DOSEN PEMBIMBING

Arif Setiawan, S.Kom, M.Cs

Eko Darmanto, S.Kom, M.Cs

PEOGRAM STUDI SISTEM INFORMASI

FAKULTAS TEKNIK

UNIVERSITAS MURIA KUDUS

2017

HALAMAN PERSETUJUAN

SISTEM INFORMASI DISTRIBUSI BARANG PADA UD.RIO

SITI QUDSIYAH

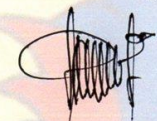
NIM. 201353038

Kudus, 14 Agustus 2017

Menyetujui,

Pembimbing Utama,

Pembimbing Pendamping,



Arif Setiawan, S.Kom, M.Cs
NIDN. 0623018201



Eko Darman, S.Kom, M.Cs
NIDN. 0608047901

Mengetahui,

Koordinator Skripsi



Wiwit Agus Triyanto, S.Kom, M.Kom
NIDN. 0631088901

HALAMAN PENGESAHAN

SISTEM INFORMASI DISTRIBUSI BARANG PADA UD. RIO

SITI QUDSIYAH
NIM. 201353038

Kudus, 28 Agustus 2017

Menyetujui,

Ketua Penguji,	Anggota Penguji I,	Anggota Penguji II,
		
Yudie Irawan, S.Kom, M.Kom NIDN. 0604047501	Arif Setiawan, S.Kom, M.Cs NIDN. 0623018201	Syafiul Muzid, ST, M.Cs NIDN. 0623068301

Mengetahui,

Dekan Fakultas Teknik	Ketua Program Studi Sistem Informasi
	
Mohammad Bahlan, ST, MT NIDN. 0601076901	Pratomo Setiaji, S.Kom, M.Kom NIDN. 0619067802

PERNYATAAN KEASLIAN

Saya yang bertanda tangan dibawah ini :

Nama : SITI QUDSIYAH
NIM : 2013-53-038
Tempat & Tanggal Lahir : Kudus, 26 April 1995
Judul Skripsi : SISTEM INFORMASI DISTRIBUSI BARANG
PADA UD. RIO

Menyatakan dengan sebenarnya bahwa penulisan Skripsi ini berdasarkan hasil penelitian, pemikiran dan pemaparan asli dari saya sendiri, baik untuk naskah laporan maupun kegiatan lain yang tercantum sebagai bagian dari Skripsi ini. Seluruh ide, pendapat, atau materi dari sumber lain telah dikutip dalam Skripsi dengan cara penulisan referensi yang sesuai.

Demikian pernyataan ini saya buat dengan sesungguhnya dan apabila di kemudian hari terdapat penyimpangan dan ketidakbenaran dalam pernyataan ini, maka saya bersedia menerima sanksi akademik berupa pencabutan gelar dan sanksi lain sesuai dengan peraturan yang berlaku di Universitas Muria Kudus.

Demikian pernyataan ini saya buat dalam keadaan sadar tanpa paksaan dari pihak manapun.

Kudus, 15 Agustus 2017

Yang memberi pernyataan,



SITI QUDSIYAH

NIM. 201353038

SISTEM INFORMASI DISTRIBUSI BARANG PADA UD. RIO

Nama Mahasiswa : SITI QUDSIYAH

NIM : 201353038

Pembimbing :

- 1. Arif Setiawan, S.Kom, M.Cs**
- 2. Eko Darmanto, S.Kom, M.Cs**

RINGKASAN

UD.RIO saat ini masih memiliki beberapa kendala diantaranya pengelolaan barang masih memerlukan waktu yang cukup lama. Barang dari pihak *Supplier* yang masuk ke gudang masih banyak sekali yang belum dikode maupun di data oleh pihak Gudang, Karena barang-barang yang terlalu banyak sehingga menyebabkan penumpukan barang di dalam gudang banyak barang yang tertumpuk menjadi rusak sehingga pihak gudang sering kali salah dalam pengecekan *stock* barang. Penentuan harga pokok penjualan sering kali mengalami perubahan sehingga mengakibatkan karyawan harus mengecek satu persatu harga sesuai dengan produk. Bukti-bukti nota transaksi pemesanan dan pengiriman masih dicatat secara manual dikertas nota. Sehingga jika nota hilang maka tidak ada rekap nota dan menyebabkan pembuatan laporan tidak tepat dan memerlukan waktu yang lama,

Dengan penggunaan sistem informasi distribusi barang pada UD. RIO ini untuk meningkatkan mutu sistem manajemen dengan mengelola beberapa proses distribusi barang berdasarkan kondisi permasalahan yang ada pemanfaatan sistem distribusi barang untuk memudahkan pengelolaan distribusi barang, pengecekan *stock* barang, pengiriman, pembayaran dan pembuatan laporan yang di harapkan untuk meminimalisir waktu kinerja agar lebih efisien dapat menjadi solusi bagi UD. RIO dalam melakukan distribusi barang.

Kata Kunci : Distribusi, Pengiriman, Pembayaran, Stok Barang, UML (*Unified Modeling Language*), Web.

SISTEM INFORMASI DISTRIBUSI BARANG PADA UD.RIO

Student Name : **SITI QUDSIYAH**

Student Identity Number : **201353038**

Supervisor :

1. **Arif Setiawan, S.Kom, M.Cs**
2. **Eko Darmanto, S.Kom, M.Cs**

ABSTRACT

At UD.RIO currently still has some constarints such as the management of goods still require a long time. Goods from the suppliers who go into the warehouse is still a lot of that has not been coded or in the data by the warehouse, because the goods are too much so that the accumulation of goods in the warehouse many of the goods that are stacked become damaged so the warehouse is often wrong in the check good stock, Determination of cost of goods sold often changed so that employes must check one by one price according to the product. The receipts of the booking and delivery transaction records are still manually recorded on the note paper. So if the note is lost then there is no recap of the note and cause the making of the report is not appropriate and require a long time.

With the use of Distribution Information System at UD. RIO is to improve the quality of the management system by managing some goods distribution process based on the existing problems of the use of goods distribution system of facilitate the management of goods distribution, goods stock inspection, delivery, payment and preparing reports are expected to minimize the timer performance to be more efficient can be a solution for UD. RIO in good distributing.

Keyword : Distribution, Good Stock, Shipping, Payment, UML (Unified Modeling Language), Web.

KATA PENGANTAR

Puji syukur kehadiran Allah SWT karena atas Rahmat dan Hidayah-Nya Penulis mampu menyelesaikan penyusunan skripsi ini dengan judul “**SISTEM INFOMASI DISTRIBUSI BARANG PADA UD. RIO**”.

Skripsi ini disusun guna melengkapi salah satu persyaratan untuk memperoleh Gelar Kesarjanaan Program Studi Sistem Informasi Fakultas Teknik Universitas Muria Kudus. Pada kesempatan ini, penulis ingin menyampaikan rasa terimakasih sebesar-besarnya kepada :

1. Allah SWT yang telah memberikan Rahmat dan Hidayah-Nya.
2. Bapak Dr. Suparno, SH, MH, selaku Rektor Universitas Muria Kudus.
3. Bapak Moh. Dahlan, ST, MT, selaku Dekan Fakultas Teknik Universitas Muria Kudus.
4. Bapak Pratomo Setiaji, M.Kom, selaku Ketua Program Studi Sistem Informasi Universitas Muria Kudus.
5. Bapak Arif Setiawan, S.Kom, M.Cs, selaku pembimbing utama yang telah banyak memberikan masukan selama penyusunan skripsi ini.
6. Bapak Eko Darmanto, S.Kom, M.Cs, selaku pemnimbing pendamping yang telah banyak memberikan masukan selama penyusunan skripsi ini.
7. Bapak H. Saeronji dan Ibu Syari’atun selaku orangtua, beserta kakak dan adik yang senantiasa memberikan semangat, dukungan, do’a dan materi yang sangat berarti dalam penyusunan skripsi ini.
8. Dani Cristianto selaku orang terkasih yang telah memberikan dukungan, semangat serta do’a dalam penyusunan skripsi ini.
9. Teman-teman Sistem Informasi Angkatan 2013, yang sudah memberikan masukan dan nasehat untuk menyelesaikan skripsi ini.

Penulis menyadari sepenuhnya bahwa dalam penyusunan skripsi ini masih terdapat banyak kekurangan. Selain itu penulis juga berharap semoga skripsi ini dapat memberikan manfaat bagi pembaca.

Kudus, 15 Agustus 2017

DAFTAR ISI

LAPORAN SKRIPSI.....	i
HALAMAN PERSETUJUAN.....	ii
HALAMAN PENGESAHAN.....	iii
PERNYATAAN KEASLIAN.....	iv
RINGKASAN	v
ABSTRACT.....	vi
KATA PENGANTAR	vii
DAFTAR ISI.....	viii
DAFTAR GAMBAR	xii
DAFTAR TABEL.....	xvii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xix
DAFTAR ISTILAH DAN SINGKATAN	xx
BAB I PENDAHULUAN.....	1
1.1. Latar Belakang Masalah.....	1
1.2. Perumusan Masalah.....	3
1.3. Batasan Masalah.....	3
1.4. Tujuan.....	4
1.5. Manfaat.....	4
1.6. Metode Penelitian	5
1.6.1. Metode Pengumpulan Data.....	5
1.6.2. Metode Pengembangan Sistem	6
1.6.3. Metode Perancangan Sistem	7
1.7. Kerangka Pemikiran	8
BAB II TINJAUAN PUSTAKA.....	10
2.1. Peneltian Terkait.....	10
2.2. Tabel Perbandingan Terkait	13
2.3. Landasan Teori	14

2.3.1	Pengertian Sistem.....	14
2.3.2	Pengertian Informasi	14
2.3.3	Pengertian Sistem Informasi	14
2.3.4	Pengertian Distribusi.....	15
2.3.5	Pengertian Sistem Informasi Distribusi	15
2.3.6	Pengertian Marketing	15
2.3.7	Pengertian Penjualan.....	16
2.3.8	Pengertian Marketing dengan Penjualan.....	16
2.3.9	Perbedaan Penjualan dengan Distribusi.....	16
2.3.10	Perbedaan Marketing dengan Distribusi	17
2.3.11	Pengertian Sales Order	17
2.3.12	Pengertian Driver	17
2.4	Alat Desain Bantu Sistem.....	17
2.4.1	<i>Flow Of Document</i> (FOD)	17
2.4.2	<i>Unified Modeling Language</i> (UML).....	18
2.5	<i>Entity Relation Diagram</i> (FOD)	25
BAB III METODOLOGI PENELITIAN		26
3.1.	Objek Penelitian	26
3.2.	Analisa Sistem Lama.....	26
3.2.1.	<i>Flow Of Document</i> Distribusi Barang UD.RIO	26
3.3.	Analisa dan Rancangan Sistem Baru.....	28
3.3.1.	Analisa Kebutuhan	28
3.4.	Analisa dan Perancangan Sistem.....	29

3.4.1.	Analisa Actor	29
3.4.2.	<i>Bussiness Usecase</i>	29
3.4.3.	Perancangan <i>System Usecase Diagram</i>	30
3.4.4.	Skenario <i>Usecase</i>	32
3.4.5.	Analisa <i>Class</i>	36
3.4.6.	<i>Class Diagram</i>	41
3.4.7.	<i>Squence Diagram</i>	42
3.4.8.	<i>Activity Diagram</i>	51
3.4.9.	<i>Statechart Diagram</i>	60
3.5.	Perancangan Basis Data	68
3.5.1.	<i>Entity Relationship Diagram</i>	68
3.5.2.	Perancangan Struktur Tabel	73
3.5.3.	Relasi Tabel.....	79
3.6.	Desain input dan Output.....	79
BAB IV IMPLEMENTASI		84
4.1.	Kebutuhan Implementasi.....	84
4.2.	Halaman Utama.....	85
4.3.	Halaman Barang.....	88
4.4.	Source Code Halaman Barang	88
4.5.	Halaman Supplier	89
4.6.	<i>Source Code</i> Halaman Supplier	89
4.7.	Halaman Pembelian Barang	90
4.8.	<i>Source Code</i> Pembelian Barang.....	91
4.9.	Halaman Retur Barang	91
4.10.	Source Code Retur Barang	92

4.11. Halaman Agen.....	92
4.12. Source Code Halaman Agen	93
4.13. Halaman Distribusi Barang	93
4.14. Halaman Muat Barang.....	95
4.15. Source Code Muat Barang	96
4.16. Halaman Struk Muat Barang	96
4.17. Source Code Struk Muat Barang.....	97
4.18. Halaman Pembayaran.....	97
4.19. Source Code Halaman Pembayaran	98
4.20. Halaman Laporan Stok Barang	99
4.21. Source Code Laporan Stok Barang	99
4.22. Halaman Agen Laporan Distribusi.....	100
4.23. Source Code Halaman Laporan Distribusi.....	100
BAB V PENUTUP.....	101
5.1. Kesimpulan.....	101
5.2. Saran.....	101

DAFTAR GAMBAR

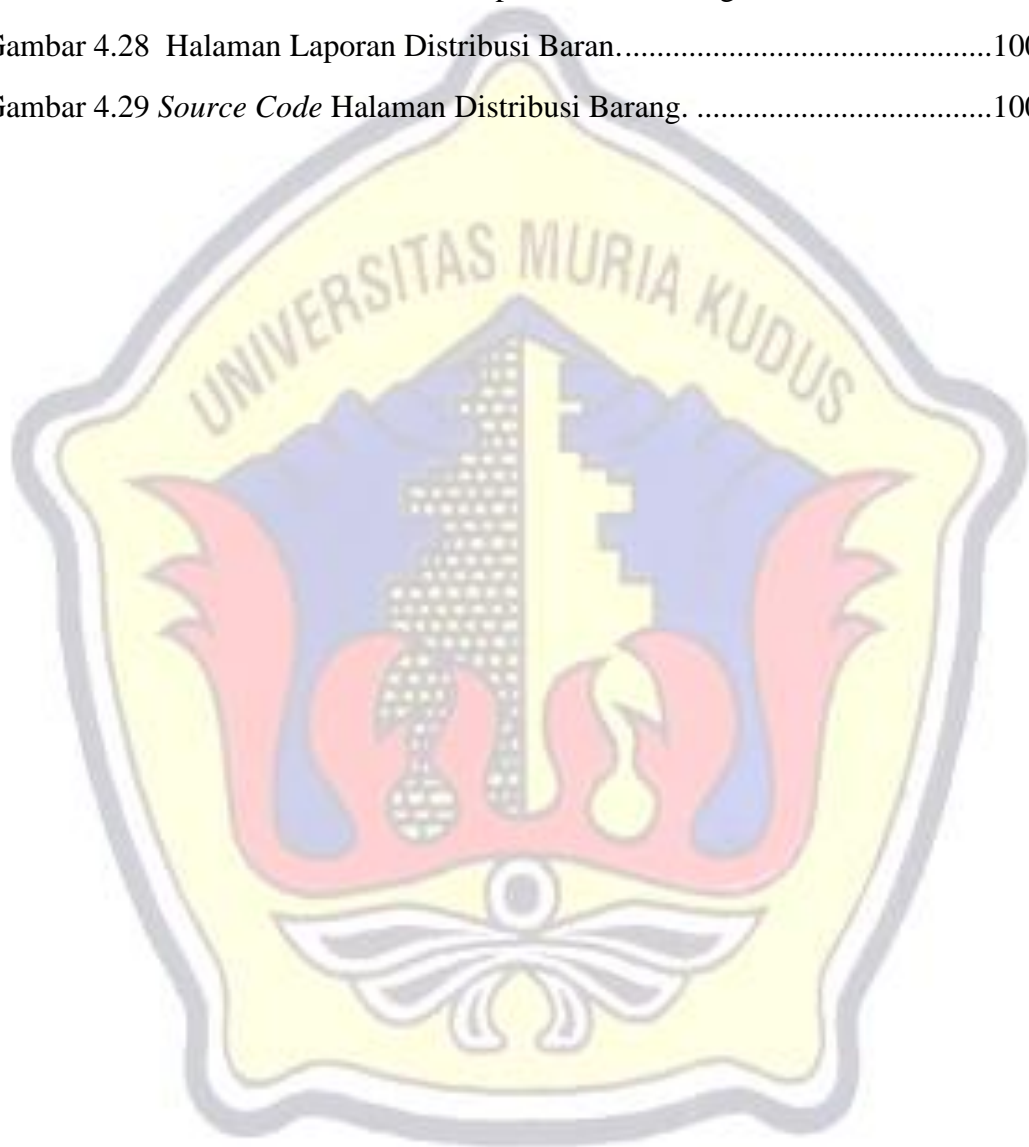
Gambar 1. 1 Siklus Distribusi Barang pada UD.RIO	1
Gambar 1. 2 Kerangka Pemikiran	9
Gambar 3. 1 <i>Flow Of Document</i> Distribusi Barang UD.RIO	27
Gambar 3. 2 <i>Usecase</i> Bisnis Distribusi Barang UD.RIO	30
Gambar 3. 3 <i>Usecase</i> Sistem Distribusi Barang UD.RIO	32
Gambar 3. 4 <i>Class</i> Bagian Gudang	37
Gambar 3. 5 <i>Class</i> Bagian Penjualan	37
Gambar 3. 6 <i>Class</i> Pembelian Barang	38
Gambar 3. 7 <i>Class</i> Data Supplier	38
Gambar 3. 8 <i>Class</i> Data Barang	39
Gambar 3. 9 <i>Class</i> Agen	39
Gambar 3.10 <i>Class</i> Distribusi Barang	40
Gambar 3.11 <i>Class</i> Retur Barang Supplier	40
Gambar 3.12 <i>Class</i> Retur Barang Barang Agen	41
Gambar 3.13 <i>Class</i> Muat Barang	41
Gambar 3.14 <i>Class Diagram</i> Distribusi Barang pada UD.RIO	42
Gambar 3.15 <i>Sequence Diagram</i> Supplier	43
Gambar 3.16 <i>Sequence Diagram</i> Data Barang	44
Gambar 3.17 <i>Sequence Diagram</i> Pembelian Barang	45
Gambar 3.18 <i>Sequence Diagram</i> Muat Barang	46
Gambar 3.19 <i>Sequence Diagram</i> Data Agen	47
Gambar 3.20 <i>Sequence Diagram</i> Distribusi Barang	48
Gambar 3.21 <i>Sequence Diagram</i> Retur Barang Supplier	49

Gambar 3.22 <i>Squence Diagram</i> Retur Barang Agen	50
Gambar 3.23 <i>Squence Diagram</i> Laporan Distribusi	50
Gambar 3.24 <i>Squence Diagram</i> Laporan Stok Barang	51
Gambar 3.25 <i>Activity Diagram</i> Supplier	52
Gambar 3.26 <i>Activity Diagram</i> Barang	53
Gambar 3.27 <i>Activity Diagram</i> Pembelian Barang	54
Gambar 3.28 <i>Activity Diagram</i> Muat Barang	55
Gambar 3.29 <i>Activity Diagram</i> Kelola Agen	56
Gambar 3.30 <i>Activity Diagram</i> Distribusi	57
Gambar 3.31 <i>Activity Diagram</i> Retur Barang Supplier	58
Gambar 3.32 <i>Activity Diagram</i> Retur Barang Agen	58
Gambar 3.33 <i>Activity Diagram</i> Laporan Distribusi	59
Gambar 3.34 <i>Activity Diagram</i> Laporan Stok Barang	60
Gambar 3.35 <i>Statechart Diagram</i> Login	60
Gambar 3.36 <i>Statechart Diagram</i> Logout	61
Gambar 3.37 <i>Statechart Diagram</i> Tambah Data Barang	61
Gambar 3.38 <i>Statechart Diagram</i> Ubah Data Barang	61
Gambar 3.39 <i>Statechart Diagram</i> Hapus Data Barang	62
Gambar 3.40 <i>Statechart Diagram</i> Cetak Data Barang	62
Gambar 3.41 <i>Statechart Diagram</i> Cari Data Barang	62
Gambar 3.42 <i>Statechart Diagram</i> Tambah Data Pembelian Barang	63
Gambar 3.43 <i>Statechart Diagram</i> Ubah Data Pembelian Barang	63
Gambar 3.44 <i>Statechart Diagram</i> Hapus Data Pembelian Barang	63
Gambar 3.45 <i>Statechart Diagram</i> Cetak Data Pembelian Barang	60
Gambar 3.46 <i>Statechart Diagram</i> Cari Data Pembelian Barang	64

Gambar 3.47 <i>Statechart Diagram</i> Tambah Data Supplier.....	64
Gambar 3.48 <i>Statechart Diagram</i> Ubah Data Supplier	64
Gambar 3.49 <i>Statechar Diagram</i> Hapus Data Supplier.....	65
Gambar 3.50 <i>Statechar Diagram</i> Cetak Data Supplier.....	65
Gambar 3.51 <i>Statechar Diagram</i> Cari Data Supplier	66
Gambar 3.52 <i>Statechar Diagram</i> Tambah Muat Barang.....	66
Gambar 3.53 <i>Statechar Diagram</i> Cetak Muat Barang.....	66
Gambar 3.54 <i>Statechar Diagram</i> Cetak Retur Barang Supplier.....	67
Gambar 3.55 <i>Statechar Diagram</i> Cetak Retur Barang Agen.....	67
Gambar 3.56 <i>Statechar Diagram</i> Tambah Distribusi Barang.....	67
Gambar 3.57 <i>Statechar Diagram</i> Cetak Transaksi	68
Gambar 3.58 <i>Statechar Diagram</i> Pembayaran	68
Gambar 3.59 Menentukan Entitas.....	68
Gambar 3.60 Entitas User.....	69
Gambar 3.61 Entitas Agen.....	69
Gambar 3.62 Entitas Barang.....	70
Gambar 3.63 Entitas Supplier..	70
Gambar 3.64 Identifikasi Derajat Kardinalitas	71
Gambar 3.65 <i>Entity Relationship Diagram</i>	72
Gambar 3.66 Relasi Tabel	79
Gambar 3.67 Desain Perancangan Halaman Utama Sistem	79
Gambar 3.68 Desain Form Barang...	80
Gambar 3.69 Desain Form <i>Supplier</i>	80
Gambar 3.70 Desain Form Agen...	81
Gambar 3.71 Desain Form Distribusi Barang	81

Gambar 3.72 Desain Form Pembayaran	82
Gambar 3.73 Desain Form Muat Barang.....	82
Gambar 3.74 Desain Form Laporan Distribus.....	83
Gambar 4. 1 Halaman Utama	85
Gambar 4. 2 <i>Source Code</i> Halaman Utama	86
Gambar 4. 3 Halaman Utama Bagian Gudang.	87
Gambar 4. 4 Halaman Utama Bagian Penjualan.....	87
Gambar 4. 5 Halman Utama Bagian Pemilik.....	88
Gambar 4. 6 Form Halaman Barang.	88
Gambar 4. 7 <i>Source Code</i> Halaman Barang	89
Gambar 4. 8 Halaman <i>Supplier</i>	89
Gambar 4. 9 <i>Source Code</i> Halaman <i>Supplier</i>	90
Gambar 4.10 Halaman Pembelian Barang.....	90
Gambar 4.11 Source Code Halaman Pembelian Barang	91
Gambar 4.12 Halman Retur Barang	91
Gambar 4.13 Source Code Halman Retur Barang	92
Gambar 4.14 Halaman Agen.....	93
Gambar 4.15 <i>Source Code</i> Halaman Agen..	94
Gambar 4.16 Halaman Distribusi Pilih Agen.	94
Gambar 4.17 <i>Source Code</i> Halaman Distribusi Pilih Agen	95
Gambar 4.18 Halaman Distribusi pilih Barang.....	95
Gambar 4.19 <i>Source Code</i> Halaman Distribusi pilih Barang.	96
Gambar 4.20 Halaman Muat Barang.	96
Gambar 4.12 <i>Source Code</i> Halaman Muat Barang.....	96
Gambar 4.22 Halaman Struk Muat Barang.....	97

Gambar 4.23 <i>Source Code</i> Halaman Struk Muat Barang	97
Gambar 4.24 Halaman Pembayaran.....	98
Gambar 4.25 <i>Source Code</i> Halaman Pembayaran Barang.	98
Gambar 4.26 Halaman Laporan Stok Barang.	99
Gambar 4.27 <i>Source Code</i> Halaman Laporan Stok Barang.....	99
Gambar 4.28 Halaman Laporan Distribusi Baran.....	100
Gambar 4.29 <i>Source Code</i> Halaman Distribusi Barang.	100



DAFTAR TABEL

Tabel 2. 1 Tabel Perbandingan Penelitian Terkait	13
Tabel 2. 2 Simbol-simbol Bagan Alir Document	17
Tabel 2. 3 Notasi <i>Business Use case</i>	18
Tabel 2. 4 Notasi <i>System Use Case Diagram</i>	19
Tabel 2. 5 Simbol-simbol <i>Class Diagram</i>	21
Tabel 2. 6 Simbol-simbol <i>Squence Diagram</i>	22
Tabel 2. 7 Simbol-simbol <i>Activity Diagram</i>	23
Tabel 2. 8 Simbol-simbol <i>Statchart Diagram</i>	24
Tabel 2. 9 Simbol-simbol ERD	25
Tabel 3. 1 Proses Bisnis	29
Tabel 3. 2 Proses Sistem	31
Tabel 3. 3 Deskripsi <i>Usecase</i> Menginputkan Data <i>Supplier</i>	32
Tabel 3. 4 Deskripsi <i>Usecase</i> Melakukan Pembelian Barang	32
Tabel 3. 5 Deskripsi <i>Usecase</i> Mengupdate Barang	33
Tabel 3. 6 Deskripsi <i>Usecase</i> Retur Barang ke Supplier	33
Tabel 3. 7 Deskripsi <i>Usecase</i> Memasukkan Data Agen	34
Tabel 3. 8 Deskripsi <i>Usecase</i> Melakukan Distribusi Barang	34
Tabel 3. 9 Deskripsi <i>Usecase</i> Mengelola Muat Barang	34
Tabel 3.10 Deskripsi <i>Usecase</i> Retur Barang Agen	35
Tabel 3. 9 Deskripsi <i>Usecase</i> Mengelola Stok Barang	35
Tabel 3.10 Deskripsi <i>Usecase</i> Laporan Stok Barang	35
Tabel 3.11 Deskripsi <i>Usecase</i> Laporan Distribusi	36
Tabel 3. 12 Tabel Barang	73

Tabel 3. 13 Tabel Agen.....	69
Tabel 3.13 Tabel Supplier.....	74
Tabel 3.14 Tabel Pembelian Barang	74
Tabel 3.15 Tabel Distribusi Barang	75
Tabel 3.16 Tabel Muat Barang	76
Tabel 3.17 Tabel Pengiriman	76
Tabel 3.18 Tabel Pembayaran.....	77
Tabel 3.19 Retur Barang	78
Tabel 3.20 Tabel User.....	78



DAFTAR LAMPIRAN

- Lampiran 1 : Buku Bimbingan Skripsi
Lampiran 2 : Surat Keterangan Penelitian
Lampiran 3 : Biografi Penulis



DAFTAR ISTILAH DAN SINGKATAN

PHP : *Hypertext Preprocessor*

XAMPP : Server yang berdiri sendiri (localhost), yang terdiri dari program MySQL database, Apache HTTP Server, dan penerjemah ditulis dalam bahasa pemrograman PHP dan Perl. Nama XAMPP merupakan singkatan dari X (empat sistem operasi), diantaranya yaitu meliputi Apache, MySQL, PHP dan Perl


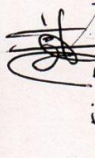


BUKU KONSULTASI
SKRIPSI/TUGAS AKHIR



Nama : Siti Qusiyah
NIM : 2013-53-038
Pembimbing Utama : Arif Setiawan, S.Kom, M.Cs
Pembimbing Pendamping : Eko Darmanto, S.Kom, M.Cs
Judul Skripsi/TA : Sistem Informasi Distribusi Barang Papua UP. P10


Kudus, 16 Maret 2017.

Pembimbing Utama : 
Pembimbing Pendamping : 
Arif Setiawan, S.Kom, M.Cs Eko Darmanto, S.Kom, M.Cs

CATATAN
BIMBINGAN DAN KONSULTASI
PEMBIMBING UTAMA







No	Tanggal	Catatan Bimbingan	Tanda Tangan
1	16/3/2019	Acu prog Kew Bab 1	A.
2	6/6/2017	program bimbingan f. 8. Kew UKK bab 1	A.
3	28/6/2017	Acu bab 2 Kew bab 3	A.
4.	27/1/17	program actor & class Kew seg, act, ghar	A.
5	1/8/17	Kew seg. Kew EAD Kew are for many	A.

1







No	Tanggal	Catatan Bimbingan	Tanda Tangan
6	7/8/17	Acu bab 3 Kew program	A.
7	9/8/17	program-gary	A.
8	14/8/17	Acu bab 4 Acu bab 5 Seg seg	A.
		 Arif S	

2


CATATAN
BIMBINGAN DAN KONSULTASI
PEMBIMBING PENDAMPING

No	Tanggal	Catatan Bimbingan	Tanda Tangan
1.	27/08/2017	Catatan belatiang Tinjauan pustaka Tabel Peran dan fungsi	
2.	1/4 2017	proposal de slog Samudra	
3.	29/5/2017	skema distribusi di Petugas	
4.	03/5/2017	BAB I ACC BAB II - Dasar Teori Bisnis usecase - Diagram Simbol usecase dengan Class.	
5.	05/5/2017	ACC BAB II Lanjutan BAB III Sampai FOD.	
6.	8/7/2017	Perbaiki FOD - Ajustasi bisnis usecase - Perbaiki narasi Objek penelitian	

13

No	Tanggal	Catatan Bimbingan	Tanda Tangan
7.	15/7/17	- Perbaiki FOD - Bisnis usecase Sesuai kean yg Alur (AKTOR)	
8.	22/7/17	- Perbaikan lineak & include & extend	
9.	24/7/17	- Aktor customer/extension tambahan jika di Rebutan Agen.	
10.	29/7/17	- Sistem usecase penelitian Usecasenya & penelitian Garis Interaksi - Program Ajustan	
11.	7/8/17	- Laporan Sistem Agen - Penjelasan barang - Return ganti barang Modul Sistem.	
12.	12/8/17	- Class Diagram OK - Laporan OK - Perbaiki ER Diagram. - Narasikan Setiap Gambar Cui OK - Program ACC - BAB IV ACC - BAB V ke muan Belum menjawab Perma salahar. Lengkap.	

14

No	Tanggal	Catatan Bimbingan	Tanda Tangan
13	14/8 17.	<p>BAB II ACC</p> <p>BAB IV ACC</p> <p>BAB V ACC</p> <p>Kelengkapan: Oke</p> <p><u>Day S Day.</u></p>	

UD. RIO Plastik Kudus
Jl. Klumpit Gebog Kudus
Telp.0817460772

Kudus , 20 April 2017

Lampiran : 1 Lembar

Hal : Persetujuan tempat penelitian skripsi

Kepada :

Yth. Dekan Fakultas Teknik
Universitas Muria Kudus
di Kudus

Dengan Hormat,

Dengan adanya permohonan penelitian untuk dilaksanakannya penelitian skripsi di UD.RIO Plastik menerangkan bahwa mahasiswi yang ber-

Nama : Siti Qudsiyah

NIM : 201353038

Telah kami setuju untuk melaksanakan penelitian di tempat kami sebagai syarat penyusunan skripsi dengan judul ” Sistem Informasi Distribusi Barang pada UD.RIO”

Demikian surat ini kami sampaikan, atas kerjasamanya kami mengucapkan terimakasih.

Hormat Kami,

Admin UD.RIO



LAMPIRAN 3

Biografi Penulis

Nama : Siti Qudsiyah
Tempat, Tanggal Lahir : Kudus, 26 April 1995
Alamat : Honggosoco Jekulo Kudus
Kewarganegaraan : Indonesia
Agama : Islam
Jenis Kelamin : Perempuan
Email : Siqudsi@gmail.com



Pendidikan :

1999 - 2000 : RA Miftahul Ulum 1, Honggosoco, Jekulo, Kudus
2000 - 2006 : MI Miftahul Ulum 1, Honggosoco, Jekulo, Kudus
2006 - 2009 : MTs. NU Hasyim Asy'ari 03, Honggosoco, Jekulo, Kudus
2009 - 2012 : MAN 01 KUDUS, Ngembal Rejo Bae Kudus
2013 - Sekarang : Universitas Muria Kudus, Gondangmanis, Bae, Kudus